PAT-NO:

JP357121928A

DOCUMENT-

JP 57121928 A

IDENTIFIER:

TITLE:

MOTORCYCLE HAVING TURBOSUPERCHARGER EQUIPPED

ENGINE

PUBN-DATE:

July 29, 1982

INVENTOR-INFORMATION:

NAME

COUNTRY

INOUE, KAZUO OTSUKA, TSUNEO

ASSIGNEE-INFORMATION:

NAME

COUNTRY

HONDA MOTOR CO LTD N/A

APPL-NO:

JP56007357

APPL-DATE: January 21, 1981

INT-CL (IPC): B60K013/04, F02B037/00

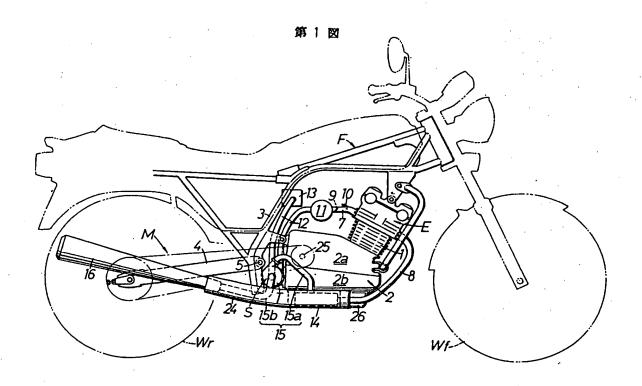
ABSTRACT:

PURPOSE: To lower the center of gravity of a car without reducing the minimum road clearance by feeding the exhaust collected into an exhaust collecting box arranged on the side of an engine from the upper part of the outer periphery of a turbine housing.

CONSTITUTION: The supercharger S for compressing the intake air by use of exhaust energy is installed in the rear lower part of and engine E. The exhaust pipes 8 from each cylinder are collected into an exhaust collecting box 14, and connected to a turbine T through a common exhaust pipe 15. The common exhaust pipe 15a is connected to the upper part of the outer periphery of a turbine housing. As the common exhaust pipe 15 is connected from the upper part of the supercharger, the installation position of the supercharger can be lowered, and rise of the center of gravity of a car can be prevented.

COPYRIGHT: (C)1982, JPO& Japio

₩ ƒ … 前輪、 ₩ r … 後輪、 6 … シリンダ、 8 … 独立排気管、 1 4 … 排気集合箱、 1 5 … 共通排気管、 1 7 … タービンハウジング。



手続補正費(カホオ)

昭和56年 5- 512日

特許庁長官 島 田 春 樹 殿

1. 事 件 の 表 示

昭和 56年 等 願 第 7357 号

2. 発明の名称

ターボ過給機付エンジンを備えた自動二倫車

3. 補正をする者

事件との関係 特許出願人

名 称 (532) 本田技研工费株式会社

4. 代 理 人 〒104

住 所 東京都中央区領座7丁目16帝15号 滑月党本島ビル

氏 名 (7187) 弁理士 落 合

试选 東京 543—5873 [°]

5・補正命令の日付 昭和56年4月6日(発送日:昭和56年4月28日)

6・補 正の対象

図面全図

特許庁 56 5.13

7.補正の内容

- 別 紙 の 迢

